Index of Claims

	Appl	ication/Con	trol No.
--	-------------	-------------	----------

10/527,610

PFAENDNER ET AL.

Examiner

Art Unit

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Jeffrey C. Mullis

1711

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

N Non-Elected

A Appeal

0

Restricted

Interference

Objected

							,			
Cla	im				[Date				
Final	Original	4/20/07								
1	1	=				_				
2	2	=								П
	3									
3	4	=								
<u>4</u> 5	1 2 3 4 5 6	=								
5	6	=					_			_
6	7	=				_		_		
7	8	_	-	_	_	_	_		-	Н
<u> </u>	10	=					_	_		\vdash
	11	-				\vdash	-		_	\vdash
\vdash	11 12 13 14 15 16	\vdash		-		-	-			Н
	13	Т		Т	\vdash	-				Н
8	14	=				_		<u> </u>	\vdash	
	15									
	16			\Box						
	17									
	18									
	19 20 21									
	20		_				<u> </u>	L_	_	
<u> </u>	21	<u> </u>	L.	<u> </u>			<u> </u>			Ш
	22 23	_	_	_	<u> </u>	_		_	_	_
	23	<u> </u>	_	-	H		⊢	_	<u> </u>	-
	24	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	Н
	25 26		<u> </u>			_	 		\vdash	\vdash
\vdash	27					_	-	\vdash	_	-
\vdash	28									Н
	28 29		-							
	30 31									-
	31									
	32						_			
	33 34	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_		_	Ш
\vdash	34	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>			Щ
	35	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.			<u> </u>	
	36 37		_	\vdash	-	_	-		\vdash	Н
\vdash	38	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	Н
\vdash	39	-				_	\vdash			\vdash
	40		\vdash	H	\vdash		\vdash			H
	41	 -	_	Г			\vdash	Т		Н
	42									
	43									
	44									
	45									
	46	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	L	_	_	_	Ш
\vdash	47	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		\vdash	\vdash		<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	48	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	49 50	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	—	 —	 	\vdash	\vdash
	50								L	

Cla	im					Date				
Final	Original									l
ίΞ	ij									
			_			_				
	51									
	52 53									
	53									
	54 55									
	55									
	56					_				Ш
	57			_		_		L		Щ
	58									Ш
	59									
	60 61			L						Щ
	61									Щ
	62					L	\sqcup			Ш
	63			_	_	<u> </u>	_	_		Щ
	64 65	_		\vdash	Ш	L_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Щ
	65	<u> </u>	_	\vdash		<u> </u>	\vdash	Щ		Щ
	66		_	_			_	_	_	Щ
	67	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	\sqcup	Ш		Щ
	68	L_				_			L_	Щ
	69 70			_		L.	_			Ш
	70		_	_		_	_	_		Щ
	71							L		\square
	72.	_	_	_		_				Ш
	73	_	_	_	_	_			L	Ш
	72. 73 74 75 76 77 78									Щ
	75		_			_	-		_	Н
	76		_	_		_	_		_	
	77	_				_				\dashv
-	78	_	_	H	_	_	_	\vdash		
	79		_	H	\vdash	_				\dashv
	80 81	_	_	_	-	_	-	_		
	82			-		—	-	-	_	Н
	83	<u> </u>	_	 	H-	 	-	H	H	H
-	84	<u> </u>		<u> </u>			-	H	H	$\vdash\vdash$
	85	_	_	\vdash	\vdash	├	-		-	\dashv
· ·	86		—		\vdash	-	\vdash	\vdash	Н	${ m H}$
<u> </u>	87		_	\vdash	H	<u> </u>	H	H	H	H
	88	 	_	\vdash	\vdash	 		\vdash	Ι	$\vdash \vdash$
	89	-		-	-	-		\vdash	<u> </u>	\dashv
	90	\vdash				_	-			\vdash
	91	\vdash		\vdash		\vdash		Н	\vdash	\vdash
	92	 			М	_				Н
	93	_		Т						Н
	94	\vdash		\vdash		\vdash		П	\vdash	Н
	95			\Box						
	96	\Box		П						П
	97			П			\Box	П	\vdash	
	98									\Box
	99									
	100									

Claim Residue Residue 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 143					Date				
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141									1
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141								1 1	
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 141									1
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		Ŀ	-	-	\vdash	_	_		-
103 104 105 106 107 108 109 110 1111 1112 113 1144 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		_		-				_	-
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141			<u> </u>		_	_	_		
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 137 138 139 140									_
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 137 138 139 140									
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 137 138 139 140	-								
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 137 138 139 140	1		1	_	_				
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	\vdash	├─	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н	
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	├	├	 	 	_	\vdash	_	-	_
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142	-	-	\vdash					\vdash	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	1	<u> </u>	\vdash					ш	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	\perp	<u> </u>							
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141									
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141									
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	Т	Г	Г		Г	\vdash		П	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	t	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	H	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	├	├	┯	_	\vdash	-		Н	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	 —	 —	-		<u> </u>				_
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	_		\perp						
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141									
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		П							
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140									
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	 	 	 	\vdash					
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	\vdash	一		\vdash		\vdash		_	\vdash
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	├	├	\vdash	<u> </u>					
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	-	⊢	-	-	_	-			-
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	\vdash	<u> </u>	-			_		_	_
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	_	_				igspace		_	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	_	<u></u>	L.			_			
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	1				٠				
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	1								
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141									
133 134 135 136 137 138 139 140 141	\vdash	\vdash				_			
134 135 136 137 138 139 140 141	+	╁	\vdash	\vdash	_	_	_		\vdash
135 136 137 138 139 140 141	\vdash	\vdash	-		-	\vdash		H	\vdash
136 137 138 139 140 141	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash
138 139 140 141 142	ـ	├	-	_	\vdash	\vdash		\vdash	<u> </u>
138 139 140 141 142		<u> </u>	\vdash		\vdash	\vdash	L	<u> </u>	_
138 139 140 141 142	_	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_		Ц	_
140 141 142	L.	L							
140 141 142		L	L	L					
141									
142	Т		Г		Г		П		
	T		T			_	\Box	П	
1 17/1/4	 	\vdash	\vdash		\vdash		-	Н	\vdash
	\vdash	-	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash
144	-	١	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-
145	ــ	<u> </u>	 	\vdash			<u> </u>	_	
146	1		L	L		Ш			_
147	+								L
148			1						
149		L_					_	-	I —
150			\vdash			,			